Справочный листок технических данных

SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller предлагает соответствующие шины для сборки в возможностью выбора конфигурации. Все шины пригодны для использования в качестве тросовых кабелей и продаются на метры. Цветовая маркировка проводов отвечает стандартам в машиностроении. Соединительные кожухи концентраторов M12 всегда содержат одинаковые клеммные соединения, таким образом, требуется только один вариант кабеля. Преимущества шины, поставляемой на метры:

- Специальные величины длины шины
- Отсутствие неиспользованных остатков проводов
- Не требуется место для хранения кабелей различной длины
- Возможность поставки нужной длины.

Основные данные для заказа

Версия	Концентратор сигналов, контрольная линия, Количество полюсов: 21, 500 m, Экранированный: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	2764980000
Тип	SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-500
GTIN (EAN)	4064675031260
Кол.	1 Штука
Упаковка	на фанерной катушке

Справочный листок технических данных

SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	
ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто	168.8 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	500 m	Цвет оболочки	черный
Устойчивость к воздействию масла	Yes	Возможно использование с троссом для протяжки	Да
Количество жил	21	Экранированный	Нет
Галогены	Нет	Ускорение	5 m/s²
Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля
Циклы сгиба	2 Mio	Поперечное сечение (печать/онлайн)	5 x 0,75 мм² + 16 x 0,34 мм²
Скорость	200 m/s	Материал оболочки	Полиуретан
Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	21198 (80 °C / 300 V)	Жила в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)	10493 (80 °C / 300 V)
Стойкость к сварочным искрам	Нет	Прочность при кручении	0 °/m
Диапазон температур, стацион.	-40...80 °C	Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет
Диапазон температур, движущ.	-25...80 °C	Количество контактов	21
Наружный диаметр	9.5 mm ± 0.3 mm		

Классификации

ETIM 8.0	EC003250	ETIM 9.0	EC003250
ETIM 10.0	EC003250	ECLASS 14.0	27-06-01-06
ECLASS 15.0	27-06-01-06		

Справочный листок технических данных

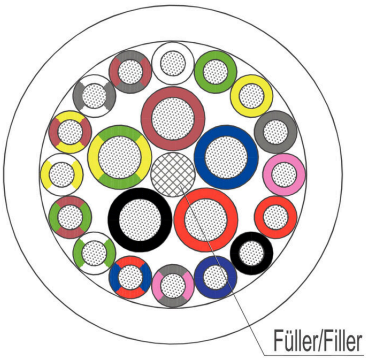
SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Детальный чертеж



5 x 0,75 mm² + 16 x 0,34 mm²

Справочный листок технических данных

SAIH-SLL-5X0,75-16X0,34-500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Screwty for M23 moulded cables and customisable connectors



Принадлежность Screwty® подходит для цилиндрических вставных разъемов M23 (для сборки заказчиком) и литых с повторным формованием цилиндрических вставных разъемов M23 с наружным размером гайки с накаткой 26,2 ± 0,3 мм. Момент затяжки составляет 2–2,5 Нм.

Основные данные для заказа

Тип	SCREWTY M23	Версия
Заказ №	1981560000	Адаптер инструмента для кабельного ввода для линий и
GTIN (EAN)	4032248677702	соединителей M23
Кол.	1 ST	

Инструмент для кабельных вводов Screwty® с функцией контроля момента затяжки



Идеальный инструмент для любой области применения Screwty® — представляет собой идеальный универсальный инструмент для затяжки всех распространенных кабелей датчиков и исполнительных устройств. С помощью Screwty® можно получить доступ даже к труднодоступным цилиндрическим штекерам. Разъемы затягиваются и ослабляются простым вращательным движением без необходимости приложения чрезмерных усилий. Screwty® — это уникальное и глобальное решение, поскольку оно подходит для большинства (более 90 %) кабелей и штекеров других производителей. Screwty® состоит из рукоятки с обычным держателем на 1/4 дюйма. Поэтому его можно использовать для всех типоразмеров: для цилиндрических вставных разъемов M12 и M8, для штекеров и гнезд M12F и M8F (для сборки заказчиком), а также для всех штекеров и гнезд M23.

Основные данные для заказа

Тип	1/4" HANDGRIFF	Версия
Заказ №	4294820000	Инструмент для болтового крепления
GTIN (EAN)	4032248478279	
Кол.	1 ST	